

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 17.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2736-83

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 3-го РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА И СОБСТВЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ CsJ(Na), УПАКОВАННЫХ С ИММЕРСИЕЙ

Назначение СО:

СО предназначен для аттестации стандартных образцов того же типа, выпускаемых из производства, а также для аттестации установок для определения сцинтилляционных параметров детекторов.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.09.1993

Описание СО:

СО представляют собой детекторы на основе монокристаллов CsJ(Na) цилиндрической формы размерами: диаметр от 10 мм до 200 мм, высота от 10 до 160 мм, упакованные с иммерсией в алюминиевые контейнеры с отражателем из окиси магния.

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

НПО "Монокристаллреактив"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: сравнение со стандартным образцом

Срок годности экземпляра СО: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

световой выход, усл. ед.; собственное разрешение, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
-----------	------------------------------	-------------------	------------------------	------------------	---------------------	-----

					$\pm\delta^*$	
01	Световой выход		1.5-3.0	усл. ед.	8	О
01	Собственное разрешение		5.0-11.0	%	8	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.